INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Interional Application No PC1/EP2005/000784

| a. classi IPC 7 | FICATION OF SUBJECT MATTER C07C253/10 C07C255/07 | | | |
|---|---|---|--|--|
| According to | o International Patent Classification (IPC) or to both national classific | cation and IPC | · | |
| B. FIELDS | SEARCHED | | | |
| Minimum do IPC 7 | cumentation searched (classification system followed by classificat C 0 7 C | ion symbols) . | | |
| | ilon searched other than minimum documentation to the extent that searched other than minimum documentation to the extent that search (name of data base consulted during the international search (name of data base) | | | |
| | ternal, WPI Data | | | |
| C. DOCUMI | ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT | | | |
| Category ° | Citation of document, with indication, where appropriate, of the re | levant passages | Relevant to claim No. | |
| Α . | WO 98/27054 A (BASF AKTIENGESELLS FISCHER, JAKOB; SIEGEL, WOLFGANG MUNDINGER,) 25 June 1998 (1998-06 page 9, line 25 - line 42; claims | ; 6-25) | 1-10 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | · | | | |
| Further documents are listed in the continuation of box C. X Patent family members are listed in annex. | | | | |
| "A" docume consid "E" earlier of filing d "L" docume which is citation "O" docume other n "P" docume | *Special categories of cited documents: *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance *E* earlier document but published on or after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention understand the principle or theory underlying the invention of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means *P* document published prior to the International filing date but later than the priority date claimed *C* document member of the same patent family | | the application but cory underlying the lairned invention be considered to current is taken alone almed invention rentive step when the re other such docu-s to a person skilled | |
| | actual completion of the international search | Date of mailing of the International sear | ch report | |
| | July 2005 | 11/07/2005 | | |
| Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Authortzed officer Kleidernigg, 0 | | | | |

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Interceptional Application No PCT/EP2005/000784

| Patent document cited in search report | Publication date | | Patent family member(s) | Publication date |
|--|---------------------|----|----------------------------|------------------|
| WO 9827054 A | 25-06-1998 | DE | 19652273 A1 | 18-06-1998 |
| | | ΑU | 5855498 A | 15-07-1998 |
| | | BR | 9713939 A | 21-03-2000 |
| • | | CA | 2275164 A1 | 25-06-1998 |
| | | CN | 1245489 A ,C | 23-02-2000 |
| | | CZ | 9902146 A3 | 17-11-1999 |
| | | DE | 59707078 D1 | 23-05-2002 |
| | | WO | 9827054 A1 | 25-06-1998 |
| | • | EP | 0944585 A1 | 29-09-1999 |
| | | ES | 2175520 T3 | 16-11-2002 |
| | | ID | 23514 A | 27-04-2000 |
| | | JP | 2001506250 T | 15-05-2001 |
| | | KR | 2000057573 A | 25-09-2000 |
| | | RU | 2217416 C2 | 27-11-2003 |
| | | TR | 9901350 T2 | 21-10-1999 |
| | | TW | 387874 B | 21-04-2000 |
| | | US | 6197992 B1 | 06-03-2001 |

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Interplonales Aktenzeichen PCT/EP2005/000784

| a. KLASSI IPK 7 | FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES C07C253/10 C07C255/07 | | |
|---|--|--|---|
| Nach der Inl | ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas | sifikation und der IPK | |
| | RCHIERTE GEBIETE | | |
| | ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo C07C | le) | |
| | te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so | · | |
| | r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na ternal, WPI Data | ame der Datenbank und evil. Verwendete S | ouchibegrane) |
| C. ALS WE | SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | |
| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe | e der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
| A | WO 98/27054 A (BASF AKTIENGESELLS FISCHER, JAKOB; SIEGEL, WOLFGANG; MUNDINGER,) 25. Juni 1998 (1998-0 Seite 9, Zeile 25 - Zeile 42; Ans 1-13 | 6-25) | 1-10 |
| • | | `` | · |
| | | | |
| | | | , |
| | ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen | X Siehe Anhang Patentfamilie | |
| *Besonder *A* Veröffe aber r *E* ålteres Anme *L* Veröffe schelr ander soll or ausge *O* Veröffe eine E *P* Veröffe dem b | e Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, licht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem Internationalen Idedatum veröffentlicht worden ist ntlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- en zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden der die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) intlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, lenutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach leeanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist | T Spätere Veröffentlichung, die nach dem oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur Erfindung zugrundellegenden Prinzips Theorie angegeben ist V Veröffentlichung von besonderer Bedeu kann allein aufgrund dieser Veröffentlicher erfinderischer Tätigkelt beruhend betra V Veröffentlichung von besonderer Bedeu kann nicht als auf erfinderischer Tätigk werden, wenn die Veröffentlichung mit Veröffentlichungen dieser Kategorie in diese Verbindung für einen Fachmann Veröffentlichung, die Mitglied derselben Absendedatum des Internationalen Rei | worden ist und mit der zum Verständnis des der oder der ihr zugrundellegenden itung; die beanspruchte Erfindung hung nicht als neu oder auf chtei werden itung; die beanspruchte Erfindung eit beruhend betrachtet einer oder mehreren anderen Verbindung gebracht wird und naheliegend ist Patentfamilie ist |
| | Abschlusses der internationalen Recherche . Juli 2005 | 11/07/2005 | |
| Name und | Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016 | Bevollmächtigter Bediensteter Kleidernigg, O | |

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/000784

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamille | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|----|-----------------------------------|-------------------------------|
| WO 9827054 A | 25-06-1998 | DE | 19652273 A1 | 18-06-1998 |
| 110 3027 33 | | ΑU | 5855498 A | 15-07-1998 |
| | | BR | 9713939 A | 21-03-2000 |
| | | CA | 2275164 A1 | 25-06-1998 |
| | | CN | 1245489 A ,C | 23-02-2000 |
| | | CZ | 9902146 A3 | 17-11-1999 |
| | , | DE | 59707078 D1 | 23-05-2002 |
| | | WO | 9827054 A1 | 25-06-1998 |
| | | EP | 0944585 A1 | 29-09-1999 |
| | | ES | 2175520 T3 | 16-11-2002 |
| • | | ID | 23514 A | 27-04-2000 |
| | | JP | 2001506250 T | 15-05-2001 |
| | • | KR | 2000057573 A | 25-09-2000 |
| | • | RU | 2217416 C2 | 27-11-2003 |
| | | TR | 9901350 T2 | 21-10-1999 |
| | | TW | 387874 B | 21-04-2000 |
| | | ÜS | 6197992 B1 | 06-03-2001 |